PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts | WEITERES VORGEHEN | | tt PCT/ISA/220 sowie, sowelt nachstehender Punkt 5 |
|--|--|--|---|
| 2003P07798WO Internationales Aktenzeichen | Internationales Anmeldedatur | | (Frühestes) Prioritätsdatum |
| - | (Tag/Monat/Jahr) | | (Tag/Monat/Jahr) |
| PCT/EP2004/051269 | 28/06/200 | 4 | 10/07/2003 |
| Anmelder | | | |
| SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT | | | |
| Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I | rde von der Internationalen Red nternationalen Büro übermittelt | cherchenbehörde | erstellt und wird dem Anmelder gemäß |
| Dieser Internationale Recherchenbericht um | rfaßt insgesamt3 | Blätter. | |
| X Darüber hinaus liegt ihm jew | veils eine Kopie der in diesem E | Bericht genannter | n Unterlagen zum Stand der Technik bei. |
| 1. Grundlage des Berichts | • | | |
| a. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie eing | mationale Recherche auf der G erelcht wurde, sofern unter die | irundlage der inte sem Punkt nichts | ernationalen Anmeldung in der Sprache sanderes angegeben ist. |
| Die internationale Rinternationalen Anm | lecherche ist auf der Grundlage neldung (Regel 23.1 b)) durchge | einer bei der Be eführt worden. | hörde eingereichten Übersetzung der |
| b. Hinsichtlich der in der Interna | ationalen Anmeldung offenbart | en Nucleotid- u | nd/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1. |
| 2. Bestimmte Ansprüche hab | ben sich als nicht recherchier | ʻbar erwiesen (s | iehe Feld II). |
| 3. MangeInde Einheitlichkeit | der Erfindung (siehe Feld III). | | |
| 4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfin | - | | |
| wird der vom Anmelder eing | gereichte Wortlaut genehmigt. | | |
| wurde der Wortlaut von der | Behörde wie folgt festgesetzt: | | |
| | • | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | • |
| 5. Hinsichtlich der Zusammenfassung | | | |
| | gereichte Wortlaut genehmigt. | | |
| wurde der Wortlaut nach Re Der Anmelder kann der Beh Recherchenberichts eine St | iörde innerhalb eines Monats na | angegebenen Fa ach dem Datum (| assung von der Behörde festgesetzt. der Absendung dieses internationalen |
| Hinsichtlich der Zeichnungen | <u> </u> | • | |
| a. ist folgende Abbildung der Zeichnur | ngen mit der Zusammenfassur | iù zu veräffentlich | nen: Abb Nr. 1 2 |
| X wie vom Anmelder v | | e veronemillo | IGH. ADD. IN. 11. 2. A |
| | e ausgewählt, weil der Anmelde | er selbst keine Al | bbildung vorgeschlagen hat |
| | e ausgewählt, weil diese Abbild | | |
| . — | mit der Zusammenfassung ver | | g = |

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/051269

| | | | 01/11/2004/031209 |
|--|--|---|--|
| a. Klassi IPK 7 | IFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES H04B7/26 | | |
| | nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla | ssifikation und der IPK | |
| | RCHIERTE GEBIETE | | |
| IPK 7 | rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo H04B | · | |
| | nte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so | • | |
| Į. | er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N ternal, WPI Data | lame der Datenbank und (| verwendete Suchbegriffe) |
| C. ALS WE | ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN | | |
| Kategorie® | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab | e der in Betracht kommend | en Teile Betr. Anspruch Nr. |
| Υ | US 5 872 774 A (TIEDEMANN JR EDWA AL) 16. Februar 1999 (1999-02-16) Spalte 1, Zeile 6 - Zeile 12 Spalte 3, Zeile 49 - Zeile 54 | ARD G ET | 1-12 |
| | Spalte 4, Zeile 3 - Zeile 11 Spalte 5, Zeile 19 - Zeile 23 Abbildungen 1-3 | | |
| Υ | WO 00/35117 A (QUALCOMM INC) 15. Juni 2000 (2000-06-15) Seite 6, Zeile 30 - Seite 7, Zeil | e 17 . | 1-12 |
| A | WO 01/20818 A (QUALCOMM INC) 22. März 2001 (2001-03-22) Zusammenfassung | | 1-12 |
| | | | |
| | | | |
| Welt entn | ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen | X Siehe Anhang Pa | tentfamilie |
| "A" Veröffe aber n "E" älteres | ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, icht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Identitum veröffentlicht worden ist | oder dem Prioritätsda Anmeldung nicht kollik Erfindung zugrundelle Theorie angegeben is | |
| "L" Veröffer schein andere soll od ausge | ntlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- nen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden der die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie führt) | kann allein aufgrund o erfinderischer Tätigke "Y" Veröffentlichung von b kann nicht als auf erfi | de Boner Tangken beranena benachtet |
| "O" Veröffe eine B "P" Veröffe dem b | entlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ntlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist | Veröffentlichungen die diese Verbindung für | öffentlichung mit einer oder mehreren anderen ser Kategorie in Verbindung gebracht wird und einen Fachmann naheliegend ist litglied derselben Patentfamilie ist |
| | Abschlusses der internationalen Recherche | | ternationalen Recherchenberichts |
| | . November 2004 Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde | 12/11/200 | |
| rianie unu f | Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk | Bevollmächtigter Bedi | ensieler |
| | Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 | Bodin, C- | -M |

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/051269

| Im Recherchenbericht geführtes Patentdokume | ent | Datum der Veröffentlichung | | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-----------|-------------------------------|-----|-----------------------------------|-------------------------------|
| US 5872774 | ———1 A | 16-02-1999 | AU | 741092 B2 | 22-11-2001 |
| | •• | 10 02 1555 | AU | 9491498 A | 12-04-1999 |
| | | | BR | 9812471 A | 19-09-2000 |
| | | | CA | 2302404 A1 | 01-04-1999 |
| | | | CN | 1130032 B | |
| | | | EP | | 03-12-2003 |
| | | | | 1016225 A2 | 05-07-2000 |
| | | | HU | 0003640 A2 | 28-02-2001 |
| | | • | ID | 25527 A | 12-10-2000 |
| | | | JP | 2001517892 T | 09-10-2001 |
| | | | NO | 20001424 A | 15-05-2000 |
| | | | NZ | 503071 A | 29-06-2001 |
| | | | PL | 339458 A1 | 18-12-2000 |
| | | | RU | 2231224 C2 | 20-06-2004 |
| | | | TW | 444475 B | 01-07-2001 |
| • | | | US | 6307840 B1 | 23-10-2001 |
| | • | | WO | 9916183 A2 | 01-04-1999 |
| | | | US | 6151311 A | 21-11-2000 |
| | | | US | 2001022779 A1 | 20-09-2001 |
| WO 0035117 | Α | 15-06-2000 | US | 6590881 B1 | 08-07-2003 |
| | | | AU | 769109 B2 | 15-01-2004 |
| | | | ΑU | 3109900 A | 26-06-2000 |
| | | • | BR | 9915925 A | 09-07-2002 |
| | | | CA | 2353453 A1 | 15-06-2000 |
| | | | CN | 1419752 T | 21-05-2003 |
| | | | EP | 1135875 A2 | 26-09-2001 |
| | | | ĪD | 30444 A | 06-12-2001 |
| | | | ĴΡ | 2002532946 T | 02-10-2002 |
| * | | | NO. | 20012709 A | 30-07-2001 |
| | | | WO | 0035117 A2 | 15-06-2000 |
| | | • | US | 2003174666 A1 | 18-09-2003 |
| | | | | | 10 07 2005 |
| WO 0120818 | Α | 22-03-2001 | ΑU | 7586500 A | 17-04-2001 |
| | | | BR | 0014021 A | 02-07-2002 |
| | | | CN | 1375138 T | 16-10-2002 |
| | | | ΕP | 1212852 A1 | 12-06-2002 |
| | • | | JP | 2003509953 T | 11-03-2003 |
| | | | TW | 545005 B | 01-08-2003 |
| | | | WO | 0120818 A1 | 22-03-2001 |